

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июнь 2020 г

Абонент: ТСЖ "АДМИРАЛ"
 Адрес: Подвойского ул., д.26 к.3 (жилое)
 Обслуживающая организация: ООО "ЭнергоМониторинг".
 Источник: ТЭЦ-5

Договор: 2508.34.046.1 от 01.12.2014
 Строит. адрес:
 Телефон: 318-33-45
 Схема подключения:

2020 г
 Телефон:
 Узел учета: (жилое)
 Код УУТЭ:

график: 150/75

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-26965-тв1-ч	Приборы УУТЭ поверены до: 19.04.2022	Режим (схема):
Вычисл-ль: СПТ943 №26965 Vпо=V3	расходомер: Gmin= Gmax=	Термопреобр.:	Преобр. давления:
подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ 40 0,072 45	КТПТР-01	Мида-Ди
обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ 40 0,072 45	КТПТР-01	Мида-Ди
подающий ГВС (M3)	ПРЭМ 32 0,048 30	КТПТР-01	
циркуляционный ГВС (M4)	ПРЭМ 20 0,032 12	КТПТР-01	
подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15 0,03 3		
Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hкв)	лето:		
Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот.= 0,5656 Qвент.=	Qтех.=	Qтех.гв.=	Qгвс.= 0,2855
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qот.гвс.ср.=		Qтех.гвс.ср.=	Qгвс.ср.=
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: Qот.гвс.= 180 984 Qвент.гвс.=	Gтех.=	Gтех.гвс.=	Gгвс.= 114 216 Gгвс.м.=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.05.2020 по 22.06.2020																						Общее теплот Qпогр Гкал
Учет (ТВ-1)											Контроль (ТВ-2)											
Дата	Ти час	НС	M1 тонн	M2 тонн	dM тонн	T1 С	T2 С	dT С	P1 кг/см2	P2 кг/см2	M3 тонн	M4 тонн	dM тонн	V3 м3	V4 м3	dV м3	T3 С	T4 С	P3 м3	P4 м3		
23.05.2020	24*		45,32	34,17	11,16	69,39	47,16	22,23	6,73	3,53	66,11	54,40	11,72	67,33	54,98	12,34	62,46	47,29	-	-	1,54	
24.05.2020	24*		46,62	32,80	13,81	69,55	47,23	22,32	6,74	3,51	68,64	54,16	14,48	69,90	54,75	15,15	62,46	47,36	-	-	1,70	
25.05.2020	24*		44,08	30,93	13,15	70,27	47,06	23,20	6,88	3,83	66,64	52,90	13,74	67,87	53,47	14,40	62,46	47,19	-	-	1,64	
26.05.2020	24*		43,58	31,80	11,77	70,29	47,12	23,17	6,79	4,26	66,18	53,82	12,35	67,39	54,41	12,99	62,45	47,33	-	-	1,57	
27.05.2020	24*		42,23	29,20	13,03	71,65	47,84	23,80	6,86	3,97	69,12	55,44	13,68	70,39	56,05	14,33	62,42	48,03	-	-	1,63	
28.05.2020	24*		38,25	26,44	11,81	73,51	47,74	25,77	6,91	3,95	67,68	55,16	12,52	68,92	55,77	13,15	62,36	47,91	-	-	1,55	
29.05.2020	24*		37,67	24,21	13,47	74,48	47,80	26,67	6,92	3,94	69,61	55,55	14,07	70,88	56,16	14,72	62,31	48,00	-	-	1,65	
30.05.2020	24*		38,30	26,66	11,65	73,83	47,93	25,90	6,91	3,95	69,18	56,93	12,25	70,45	57,57	12,88	62,34	48,11	-	-	1,55	
31.05.2020	24*		39,60	28,74	10,86	73,03	47,87	25,17	6,90	3,96	69,04	57,51	11,53	70,30	58,14	12,16	62,38	48,02	-	-	1,52	
01.06.2020	24*		38,92	27,53	11,39	73,63	47,86	25,76	6,91	3,92	69,52	57,43	12,08	70,79	58,07	12,72	62,38	48,03	-	-	1,55	
02.06.2020	24*		39,08	26,80	12,28	73,67	47,83	25,84	6,92	3,93	69,93	57,02	12,91	71,21	57,65	13,56	62,36	48,02	-	-	1,60	
03.06.2020	24*		39,06	26,58	12,48	73,65	47,88	25,76	6,90	4,06	70,00	56,82	13,18	71,28	57,45	13,83	62,37	48,08	-	-	1,61	
04.06.2020	24*		38,52	26,42	12,10	73,86	47,87	25,99	6,88	4,21	69,50	56,77	12,73	70,77	57,40	13,37	62,35	48,04	-	-	1,58	
05.06.2020	24*		37,74	26,25	11,49	74,09	47,83	26,26	6,88	4,21	68,82	56,68	12,14	70,08	57,31	12,77	62,33	48,01	-	-	1,54	
06.06.2020	24*		36,41	24,69	11,71	74,66	47,47	27,19	6,88	4,20	67,41	55,11	12,30	68,64	55,72	12,93	62,26	47,65	-	-	1,55	
07.06.2020	24*		37,68	25,20	12,48	73,91	47,75	26,16	6,87	4,21	68,42	55,37	13,05	69,67	55,98	13,69	62,26	47,96	-	-	1,58	
08.06.2020	24*		22,75	18,03	4,72	66,23	47,85	18,38	6,03	4,51	31,71	26,64	5,07	32,27	26,94	5,33	60,89	47,64	-	-	0,64	
09.06.2020	24*		0,00	0,00	0,00	26,10	26,09	0,01	5,65	5,76	0,98	1,03	-0,04	0,99	1,03	0,00	25,44	25,18	-	-	0,00	
10.06.2020	24*		0,00	0,00	0,00	25,28	25,22	0,06	4,38	4,47	0,81	0,97	-0,16	0,81	0,97	0,00	24,82	24,74	-	-	0,00	
11.06.2020	24*		0,00	0,00	0,00	24,49	24,44	0,05	5,71	5,80	0,71	0,77	-0,07	0,71	0,77	0,00	24,17	24,09	-	-	0,00	
12.06.2020	24*		12,41	9,67	2,74	71,51	55,29	16,22	5,25	4,23	13,14	10,39	2,76	13,44	10,53	2,91	69,01	53,14	-	-	0,35	
13.06.2020	24*		56,03	47,03	8,99	72,21	51,91	20,29	5,61	4,29	57,07	46,20	10,87	58,43	46,80	11,63	72,05	52,02	-	-	1,61	
14.06.2020	24*		34,40	24,55	9,86	71,78	46,98	24,79	5,89	4,43	35,07	23,96	11,11	35,89	24,21	11,68	71,55	47,16	-	-	1,32	
15.06.2020	24*		33,85	22,54	11,31	72,03	47,04	24,99	5,75	4,41	46,87	33,75	13,12	47,82	34,12	13,70	65,57	47,47	-	-	1,38	
16.06.2020	24*		38,27	28,07	10,20	70,36	47,55	22,81	5,64	4,48	60,25	47,86	12,39	61,35	48,38	12,96	62,34	47,73	-	-	1,36	
17.06.2020	24*		39,95	30,61	9,33	69,18	47,57	21,62	5,02	4,31	58,98	47,85	11,13	60,06	48,38	11,69	62,34	47,74	-	-	1,31	
18.06.2020	24*		37,12	27,92	9,21	70,18	47,42	22,76	5,30	4,37	56,47	45,72	10,76	57,51	46,21	11,29	62,43	47,58	-	-	1,28	
19.06.2020	24*		34,09	24,56	9,53	70,73	46,78	23,95	6,04	4,67	52,77	41,77	11,00	53,73	42,22	11,52	62,36	46,93	-	-	1,26	
20.06.2020	24*		26,79	17,71	9,08	73,53	45,86	27,68	6,51	5,08	44,92	34,11	10,81	45,75	34,46	11,28	62,58	46,07	-	-	1,16	
21.06.2020	24*		25,54	16,36	9,18	73,49	45,41	28,08	6,48	5,37	42,64	31,56	11,08	43,43	31,88	11,55	62,60	45,67	-	-	1,14	
22.06.2020	24*		29,90	20,01	9,88	73,21	46,80	26,41	6,50	5,28	51,61	40,03	11,58	52,56	40,46	12,09	62,49	47,17	-	-	1,25	
Среднее	24		33,36	23,73	9,63	67,54	45,63	21,91	6,31	4,36	53,22	42,70	10,52	54,21	43,17	11,04	59,63	45,66	-	-	1,27	
Итого	744		1034,16	735,48	298,67						1649,80	1323,68	326,14	1680,62	1338,24	342,62					39,42	

Показание счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vn(т)	Qобщ. (Гкал)	Траб. ч
23.05.2020 01:45	79214,38	70331,57	42627,87	33606,71	43397,78	33979,70	1028,57	2792,68	14500,97
23.06.2020 01:43	80247,47	71065,94	44277,63	34930,21	45078,29	35317,78	1069,22	2832,11	15250,93

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 10,01 Гкал за 192 часов
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: 94,15 м.куб.
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 13,7 °С: 5,70 Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 43,73 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.: 436,77 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента):
 Чугина Н.Н.
 Представитель теплоснабжающей организации

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 «__» ____ 20__ г.

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июнь

2020 г

Абонент: ТСЖ "АДМИРАЛ"
 Адрес: Подвожского ул., д.26 к.3 (встройка)
 Обслуживающая организация: ООО "ЭнергоМониторинг"
 Источник: ТЭЦ-5

Договор: 2508.34.046.1 от 01.12.2014
 Строит. адрес:
 Телефон: 318-33-45
 Схема подключения:

Телефон:
 Узел учета: (встройка)
 Код УУТЭ:

график: 150/75

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-13145-тв1-ч	Приборы УУТЭ поверены до: 23.05.2022	Режим (схема):
Вычисл-ль: СПТ943 №13145 Vno=V3	расходомер:	Gmin= Gmax=	Термопреобр.:
подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ 40	0,072 12	Преобр. давления:
обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ 40	0,072 12	Мида-Ди
подающий ГВС (M3)	ПРЭМ 32	0,048 12	Мида-Ди
циркуляционный ГВС (M4)	ПРЭМ 20	0,032 12	
подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,03 3	
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$	лето:	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,10	Qвент.=	Qгвс.= 0,0426
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:		Qтех.гв=	Qгвс.ср=
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 33 408	Gвент.=	Gгвс.= 17,04 Gгвс.м=
		Gтех.гв=	

Фактическое потребление за отчетный период с 23.05.2020 по 22.06.2020																						Общее теплопотр. Qпотр ГКал
Учет (ТВ-1)											Контроль (ТВ-2)											
Дата	Ти час	НС	M1 ТОНН	M2 ТОНН	dM ТОНН	T1 С	T2 С	dT С	P1 кг/см2	P2 кг/см2	M1 ТОНН	M2 ТОНН	dM ТОНН	V3 м3	V4 м3	dV м3	T3 С	T4 С	P3 ГКал	P4 ГКал	ГКал	
23.05.20	24*		5,61	5,39	0,22	65,89	55,56	10,33	-	-	5,53	5,27	0,26	5,63	5,35	0,28	64,76	56,05	-	-	0,07	
24.05.20	24*		5,19	5,09	0,09	65,87	55,05	10,82	-	-	5,10	4,96	0,14	5,20	5,03	0,16	64,70	55,56	-	-	0,06	
25.05.20	24*		4,68	4,42	0,26	66,12	54,20	11,91	-	-	4,62	4,29	0,33	4,71	4,35	0,36	64,69	54,74	-	-	0,07	
26.05.20	24*		4,70	4,56	0,14	65,96	54,50	11,46	-	-	4,63	4,42	0,21	4,72	4,48	0,24	64,61	55,02	-	-	0,06	
27.05.20	24*		4,00	3,76	0,24	66,52	53,21	13,31	-	-	3,97	3,62	0,35	4,05	3,67	0,38	64,83	53,81	-	-	0,07	
28.05.20	24*		3,15	3,01	0,15	67,19	50,98	16,21	-	-	3,15	2,84	0,31	3,21	2,88	0,33	64,95	51,61	-	-	0,06	
29.05.20	24*		2,85	2,68	0,16	67,54	49,70	17,84	-	-	2,86	2,49	0,37	2,92	2,52	0,40	64,91	50,36	-	-	0,06	
30.05.20	24*		3,08	2,82	0,26	67,45	50,47	16,98	-	-	3,11	2,62	0,49	3,17	2,66	0,51	64,94	51,12	-	-	0,07	
31.05.20	24*		3,21	3,14	0,06	67,02	51,37	15,65	-	-	3,18	2,98	0,20	3,24	3,01	0,22	65,00	51,99	-	-	0,05	
01.06.20	24*		3,09	2,92	0,17	67,29	50,74	16,56	-	-	3,08	2,74	0,34	3,14	2,78	0,37	64,99	51,35	-	-	0,06	
02.06.20	24*		3,04	2,98	0,06	67,19	50,81	16,38	-	-	3,02	2,81	0,21	3,08	2,84	0,23	65,01	51,43	-	-	0,05	
03.06.20	24*		3,12	2,80	0,32	67,33	50,64	16,69	-	-	3,15	2,63	0,51	3,21	2,67	0,54	64,84	51,26	-	-	0,07	
04.06.20	24*		2,91	2,81	0,11	67,22	50,14	17,08	-	-	2,92	2,59	0,32	2,97	2,62	0,35	64,74	50,79	-	-	0,06	
05.06.20	24*		2,92	2,66	0,26	67,44	49,65	17,78	-	-	2,96	2,42	0,54	3,02	2,45	0,57	64,71	50,34	-	-	0,06	
06.06.20	24*		2,68	2,61	0,07	67,34	49,13	18,21	-	-	2,68	2,38	0,29	2,73	2,41	0,32	64,72	49,81	-	-	0,05	
07.06.20	24*		2,89	2,89	0,01	67,10	50,42	16,67	-	-	2,88	2,69	0,19	2,94	2,72	0,22	64,76	51,08	-	-	0,05	
08.06.20	24*		2,62	2,63	-0,01	60,84	53,23	7,60	-	-	2,56	2,56	-0,01	2,60	2,60	0,00	60,01	53,64	-	-	0,02	
09.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	24,66	24,54	0,12	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,59	24,81	-	-	0,00	
10.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	23,74	23,68	0,06	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,67	23,88	-	-	0,00	
11.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	22,78	22,71	0,07	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,70	22,98	-	-	0,00	
12.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	22,15	22,03	0,12	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,10	22,36	-	-	0,00	
13.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	21,82	21,66	0,16	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,76	22,02	-	-	0,00	
14.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	21,82	21,53	0,29	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,71	21,93	-	-	0,00	
15.06.20	24*		0,00	0,00	0,00	22,06	21,73	0,33	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,91	22,05	-	-	0,00	
16.06.20	24*		2,70	2,55	0,15	64,13	51,41	12,72	-	-	2,65	2,41	0,23	2,69	2,44	0,25	62,43	51,82	-	-	0,04	
17.06.20	24*		4,58	4,30	0,28	65,09	54,06	11,03	-	-	4,53	4,17	0,36	4,62	4,23	0,39	63,67	54,57	-	-	0,07	
18.06.20	24*		4,05	3,78	0,27	65,62	53,33	12,29	-	-	4,02	3,64	0,38	4,09	3,69	0,40	63,98	53,87	-	-	0,06	
19.06.20	24*		4,10	3,46	0,64	66,33	53,46	12,88	-	-	4,17	3,31	0,86	4,25	3,35	0,89	64,43	54,02	-	-	0,09	
20.06.20	24*		2,85	2,72	0,13	67,07	50,40	16,67	-	-	2,89	2,45	0,44	2,95	2,48	0,46	64,34	51,13	-	-	0,05	
21.06.20	24*		2,60	2,63	-0,03	66,53	49,34	17,19	-	-	2,61	2,40	0,21	2,66	2,43	0,23	63,94	49,98	-	-	0,04	
22.06.20	24*		2,74	2,63	0,11	66,52	49,75	16,77	-	-	2,76	2,45	0,31	2,82	2,48	0,33	64,00	50,36	-	-	0,05	
Среднее	24		2,69	2,56	0,13	56,50	45,14	11,36	-	-	2,68	2,42	0,25	2,73	2,46	0,27	54,92	45,67	-	-	0,04	
Итого	744		83,36	79,24	4,12						83,03	75,14	7,84	84,62	76,14	8,43					1,39	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vn(т)	Qобщ. (Гкал)	Траб.ч
23.05.2020 01:39	7908,72	7592,20	1048,57	663,56	1067,88	670,59		269,17	14509,18
23.06.2020 01:35	7991,72	7671,10	1131,22	738,35	1152,12	746,37		270,57	15253,12

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0,46 Гкал за 192 часов

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: 3,70 м.куб. час

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды 13,7 °С: 0,16 Гкал

Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 1,70 Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.: 12,13 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента):

Чугина Н.Н.

Представитель теплоснабжающей организации

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 « » 20 г.